



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 19126**

Масло для гидрообъемных передач МГЕ-46В,

ТУ 38.001347-00 с изм. 1-11 Код ОКП 02 5333

Декларация о соответствии

ТС № RU Д-РУ.НХ10.В.01029 по 05.08.2017г

Орган по сертификации ООО "Химмотологический центр"



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие требованиям стандартов ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

Резервуар: Е-6

Вид тары: канистра 20л

Количество, т: 15.752

Партия № 2-223-01

Кол-во, шт: 880

Дата изготовления: 02.12.15

Дата фасовки: 06.12.15

Дата отбора пробы: 06.12.15

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значение*
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с: при 100 °С, не менее при 40 °С, в пределах при 0 °С, не более	ГОСТ 33-2000	- - -	6,0 41,4 - 50,6 1000	6,6 45,4 581
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371-97	-	90	90
Кислотное число, мг КОН на 1г масла, в пределах	ГОСТ 11362-96	-	0,7 - 1,5	1,3
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287-91	-	минус 32	-32
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333-87	135	190	222
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370-83	0,03	отсутствие	отс.
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477-65	-	отсутствие	отс.
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при температуре показатель износа (Ди) при осевой нагрузке 196,2 Н (20кгс) в течение 1ч, мм, не более	ГОСТ 9490-75	-	0,45	0,33
Стабильность против окисления: -массовая доля осадка в масле после окисления, % -изменение кислотного числа в окисленном масле по сравнению со свежим, мг КОН на 1г масла	ГОСТ 981-75	- -	0,05 0,15	0,01 0,05
Испытание на коррозию в течение 3-х часов при 100 °С на пластинке из меди марки М2 по ГОСТ 859, баллы, не более	ГОСТ 2917-76	-	1а	1а
Изменение массы резины марки УИМ-1 в масле в течение 72 час при 80 °С, %, не более	ГОСТ 9.030-74	-	4,0	0,7
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 51069-97	-	894,0	879
Температура самовоспламенения, °С, не ниже **	ГОСТ 12.1.044-89	165	-	325

\* - по паспорту изготовителя № 36 дата выдачи 04.12.2015

\*\* - Показатель: температура самовоспламенения - протокол испытаний № 973 от 31.07.2014г в НИЛ ПВЕ ООО "НПО ПОЖЦЕНТР".

**Заключение:** Масло для гидрообъемных передач МГЕ-46В соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» приложение №1 и ТУ 38.001347-00 с изм. 1-11.

Срок годности - 5 лет с даты изготовления.

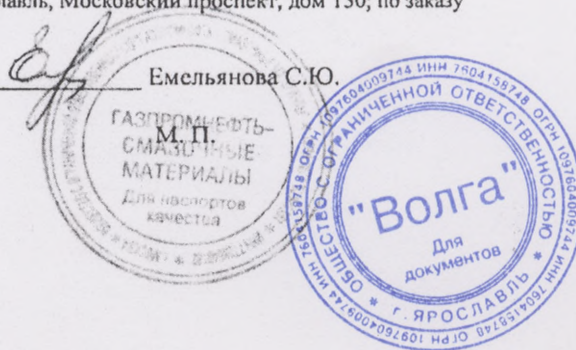
Условия отбора пробы - по ГОСТ 2517-2012.

Условия хранения продукции - по ГОСТ 1510-84.

**Изготовитель:** ОАО "Славнефть-ЯНОС". Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130; по заказу ООО "Газпромнефть - СМ".

Представитель по доверенности (доверенность № 01-118/ю-д)

Паспорт выдан: 07.12.2015



**КОПИЯ ВЕРНА**